

**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

**RESULTADO FINAL DA AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS AO EDITAL DPPG 56/2020 PIBIC-Jr/PICV-Jr CEFET-MG**

<b>Classificação</b>	<b>Número da proposta</b>	<b>Título da Proposta</b>	<b>Proponente</b>	<b>Situação</b>	<b>Observação</b>
1	10305/2020	Uma Análise Temporal das Publicações Científicas em Acesso Aberto no Estado de Minas Gerais	Thiago Magela Rodrigues Dias	Classificado	
2	10255/2020	Estudo de resíduos da mineração de ferro (RMF) para uso em blocos comprimidos de solo-cimento. Subprojeto 1: Obtenção, caracterização e adequação do RMF	Conrado de Souza Rodrigues	Classificado	
3	10290/2020	ESTUDO DO ARMAZENAMENTO DE MEDICAMENTOS DE USO DOMICILIAR EM BELO HORIZONTE - MG	Mariana de Lourdes Almeida Vieira	Classificado	
4	10216/2020	COMPARAÇÃO ENTRE O DESEMPENHO DE TESTES DIAGNÓSTICOS PARA COVID-19 INFORMADO PELO FABRICANTE NA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA BRASILEIRA E O OBSERVADO NA LITERATURA CIENTÍFICA	Talia Santana Machado de Assis	Classificado	
5	10310/2020	O USO DA TAREFA LABIRINTO COMO FERRAMENTA PEDAGÓGICA EM AULAS DE PORTUGUÊS: ADAPTAÇÃO DE UM APLICATIVO PARA O ENSINO DE PRONOMES CLÍTICOS EM LÍNGUA MATERNA	Candido Samuel Fonseca de Oliveira	Classificado	
6	10206/2020	Construção de Bobinas para Transmissão de Energia sem Fio em Baixas Frequências	Sandro Trindade Mordente Goncalves	Classificado	
7	10173/2020	MODELAGEM DO CAMPUS LEOPOLDINA PARA COMPOSIÇÃO DE UM SISTEMA INTERATIVO PARA ESCOLHA DE CURSOS EM INSTITUIÇÃO DE ENSINO	Jose Geraldo Ribeiro Junior	Classificado	

8	10210/2020	ESTUDO DOS PROCESSOS NUCLEARES PARA FINS PACÍFICOS: MODELOS DIDÁTICOS PARA SEU ENTENDIMENTO – CURIOSIDADES E REAÇÕES ENVOLVIDAS	Ivina Paula de Souza	Classificado	
9	10240/2020	Desenvolvimento de um game sério para ensino de comandos elétricos	Marlon Jose do Carmo	Classificado	
10	10268/2020	A PERCEPÇÃO DO ASSÉDIO SEXUAL NO CEFET-MG PELO CORPO DISCENTE DE NÍVEL MÉDIO	Vera Aguiar Cotrim	Classificado	
11	10244/2020	O SUJEITO É O OBJETO: O PROCESSO DE REIFICAÇÃO NAS PERSONAGENS DE OS CONDENADOS, DE OSWALD DE ANDRADE	Barbara Del Rio Araujo	Classificado	
12	10312/2020	UM ESTUDO QUANTITATIVO SOBRE A PRÁTICA DE REFATORAÇÃO DE CÓDIGOS	Eduardo Gomes Carvalho	Classificado	
13	10181/2020	O Sistema Prisional em Minas Gerais: uma análise das políticas públicas na visão das pessoas em situação de cárcere	Luiz Claudio de Almeida Teodoro	Classificado	
14	10248/2020	Obtenção de poliéster a partir de monômeros de fonte renovável	Cleverson Fernando Garcia	Classificado	
15	10222/2020	Caracterização e avaliação do patrimônio histórico da região de Curvelo como suporte para a sua reabilitação	Rachel Jardim Martini Santos	Classificado	
16	10307/2020	APRIMORAMENTOS NO SISTEMA DE SIMULAÇÃO DE VEÍCULOS AUTÔNOMOS	Sandro Renato Dias	Classificado	
17	10209/2020	AS MULHERES E O TRABALHO NO MUNICÍPIO DE NEPOMUCENO-MG	Lucas Guedes Vilas Boas	Classificado	

18	10163/2020	IMPrensa ELEGANTE: PERIÓDICOS FEMININOS NO SÉCULO XIX E A IDEIA DE MODERNIDADE ATRAVÉS DAS VESTIMENTAS (1850-1900)	Flavio Raimundo Giarola	Classificado	
19	10215/2020	Plataforma para integração e automatização de aplicações em simulações de triagem virtual	Eduardo Habib Bechelane Maia	Classificado	
20	10245/2020	O RURAL E O URBANO EM BOITEMPO, DE CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE	Alex Alves Fogal	Classificado	
21	10194/2020	SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL DE REDES METALORGÂNICAS COMO ADSORVENTES DE ESPÉCIES DE ARSÊNIO E CONTAMINANTES EMERGENTES	Aline de Oliveira	Classificado	
22	10241/2020	Software para simulação de sistemas fotovoltaicos em ambiente 3D	Listz Simoes de Araujo	Classificado	
23	10251/2020	ESTUDO DAS ALTERAÇÕES DO SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES E POSSÍVEIS IMPACTOS RELACIONADOS À INDÚSTRIA 4.0	Thiago Gomes Cardoso	Classificado	
24	10187/2020	Modelos Geométricos com Aplicação no Estudo de Sólidos Cristalinos	Fabio Lacerda Resende e Silva	Classificado	
25	10253/2020	ANÁLISE BIOMECÂNICA DA EVOLUÇÃO HISTÓRICA DAS PRÓTESES USADAS NO ESPORTE PARALÍMPICO	Leonardo Gomes Martins Coelho	Classificado	
26	10272/2020	Análise do Plano Diretor de Belo Horizonte e elaboração de cartilha didática	Ricardo Jose Gontijo Azevedo	Classificado	
27	10246/2020	ANÁLISE DO USO DOS MARCADORES TEMPORAIS EM REDAÇÕES MODELO ENEM SOB A ÓTICA DA TEORIA DOS ESPAÇOS MENTAIS	Suelen Erica Costa da Silva	Classificado	

28	10278/2020	TABELA DE BASQUETE HIDRÁULICA	Andrea de Oliveira Barra	Classificado	
29	10315/2020	AVALIAÇÃO DA PERDA DE CARGA EM CURVAS UTILIZANDO CFD	Diego Alves de Moro Martins	Classificado	
30	10186/2020	Evolução Diferencial na Resolução de Sistemas de Equações Não-Lineares	Denis Emanuel da Costa Vargas	Classificado	
31	10247/2020	Música, História e flow: referências históricas, memória e identidades no rap contemporâneo brasileiro	Leandro Braga de Andrade	Classificado	
32	10230/2020	DÊ-ME UMA STARTUP E EU ERGUREI O MUNDO: EMPREENDEDORISMO E PRECARIZAÇÃO DO TRABALHO NO PROJETO DE SOCIEDADE NEOLIBERAL	Braulio Silva Chaves	Classificado	
33	10261/2020	CAMPUS INTELIGENTE - AUTOMATIZAÇÃO DE UM SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO E GERAÇÃO FOTOVOLTAÇA NA UNVERSIDADE SUSTENTÁVEL	Alessio Miranda Junior	Classificado	
34	10283/2020	Alinhando a Educação com a Agenda 2030: desenvolvendo práticas didática seguindo os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS)	Fabiana da Conceicao Pereira Tiago	Classificado	
35	10318/2020	PLATAFORMA BLOCKCHAIN PARA RASTREAMENTO DA PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DO CAFÉ	Lazaro Eduardo da Silva	Classificado	
36	10306/2020	Análise teórica de frequência de batimento em circuitos LC	Dalson Eloy Almeida	Classificado	
37	10252/2020	CONTEÚDOS GEOGRÁFICOS NOS ITENS DO ENEM: ANÁLISE ESTATÍSTICA DE 2009 A 2019 E COMPARATIVA EM RELAÇÃO À NOVA BNCC DO ENSINO MÉDIO	Malena Silva Nunes	Classificado	

38	10294/2020	APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS ELETRÔNICOS	Andre Luis Marcomini	Classificado	
39	10166/2020	Cartografia dos imigrantes e refugiados matriculados nas escolas públicas de Belo Horizonte e Contagem	Fernanda Cristina Sant Ana Dusse	Classificado	
40	10243/2020	A poética do horror latino-americano nos contos de Mariana Henriquez	Joao Felipe Alves de Oliveira	Classificado	
41	10260/2020	Cenários da Mobilidade Urbana: uma análise do passado, presente e futuro	Anna Carolina Correa Pereira	Classificado	
42	10213/2020	Multiletramentos no Ensino Médio: práticas de leitura e de escrita de textos multimodais como estratégia de ensino-aprendizagem em diferentes áreas do conhecimento	Sabrina Anacleto Teixeira	Classificado	
43	10322/2020	Modelagem de Equipamentos do Sistema Elétrico de Potência em Ambiente Virtual	Ailton Lopes Souza	Classificado	
44	10314/2020	Empreendedorismo: a implementação de ações sociais em Divinópolis-MG	Antonio Guimaraes Campos	Classificado	
45	10265/2020	Trabalho ou Emprego: Uma discussão filosófica sobre o que está em jogo na Educação Profissional do CEFET-MG	Igor Mota Morici	Classificado	
46	10221/2020	Leopoldina oitocentista: aspectos observados em uma sociedade escravista	Izabella Fatima Oliveira de Sales	Classificado	
47	10321/2020	SISTEMA DE MONITORAMENTO E DIAGNÓSTICO DE FALHAS PARA ARRANJOS FOTOVOLTAICOS	Bruno Macedo Goncalves	Classificado	

48	10274/2020	DESENVOLVIMENTO DE UMA ESTRUTURA MECÂNICA PORTÁTIL QUE IRÁ FACILITAR A INSTALAÇÃO DA REDE DE VOLEIBOL EM GINÁSIOS POLIESPORTIVOS	Diego Fernandes da Cruz	Classificado	
49	10298/2020	POLUIÇÃO LUMINOSA: UMA PROPOSTA DE INTEGRAÇÃO ENTRE ASTRONOMIA, FÍSICA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL	Sidney Maia Araujo	Classificado	
50	10202/2020	High Energy Physics - The Card Game: Uma Proposta Didático-Pedagógica para o Ensino de Física de Partículas e Altas Energias	Rafael Marcelino do Carmo Silva	Classificado	
51	10211/2020	ESTUDO DA ESTABILIDADE FÍSICO-QUÍMICA DE COMPLEXOS METÁLICOS CONTENDO ANTRAQUINONAS COMO POSSÍVEIS AGENTES ANTITUMORAIS	Ivina Paula de Souza	Classificado	
52	10270/2020	LUTAS SOCIAIS, LUTAS IDENTITÁRIAS, INTERSECCIONALIDADE: UM EXAME DO PENSAMENTO DE ANGELA DAVIS	Vera Aguiar Cotrim	Classificado	
53	10313/2020	PREDIÇÃO DO MOVIMENTO DE PREÇOS DE AÇÕES COM BASE EM APRENDIZADO DE MÁQUINA	Eduardo Gomes Carvalho	Classificado	
54	10308/2020	FRAMEWORK PARA DESENVOLVIMENTO DE SERVIDORES NO SISTEMA DE SIMULAÇÃO DE VEÍCULOS AUTÔNOMOS BASEADO NO GTA SA-MP	Sandro Renato Dias	Classificado	
55	10195/2020	CAPTURE E FIXAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO UTILIZANDO-SE REDES METALORGÂNICAS – UMA INVESTIGAÇÃO IN SILICO	Aline de Oliveira	Classificado	
56	10242/2020	Desenvolvimento de kit de robótica a partir de impressoras 3D	Listz Simoes de Araujo	Classificado	
57	10249/2020	ANÁLISE DOS OPERADORES ARGUMENTATIVOS DE CONCLUSÃO NAS REDAÇÕES MODELO ENEM SOB A ÓTICA DA LINGUÍSTICA TEXTUAL	Suelen Erica Costa da Silva	Classificado	

58	10291/2020	Análise de cepas bacterianas de cultivos de kefir selvagem com características potencialmente probióticas para o desenvolvimento de um alimento funcional	Fabiana da Conceicao Pereira Tiago	Classificado	
59	10267/2020	Análise de Gamificação de problemas para Linguagem de Computadores 1 em ambiente de correção automática livre	Alessio Miranda Junior	Classificado	
60	10303/2020	Um Portal para Acompanhamento das Atividades de Iniciação Científica do CEFET-MG	Thiago Magela Rodrigues Dias	Classificado	
61	10256/2020	Estudo de resíduos da mineração de ferro (RMF) para uso em blocos comprimidos de solo-cimento. Subprojeto 2: Produção e caracterização de blocos de terra comprimida com RMF	Conrado de Souza Rodrigues	Classificado	
62	10223/2020	Caracterização simplificada da resistência das madeiras da região de Curvelo de acordo com a norma brasileira NBR 7190:1997	Rachel Jardim Martini Santos	Classificado	
63	10285/2020	REUTILIZAÇÃO DE MATERIAIS PARA A CRIAÇÃO DE PRODUTOS SUSTENTÁVEIS COM DESIGN	Maria de Lourdes Couto Nogueira	Classificado	
64	10293/2020	NUPEV - NÚCLEO DE PESQUISA EM VESTUÁRIO: A COMUNICAÇÃO PARA A ÁREA DA MODA	Maria de Lourdes Couto Nogueira	Classificado	